

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 16-2-67 613116

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC-ROUSSILLON

ABONNEMENT ANNUEL

(Tél. 72-58-72)

(AUDE, GARD, HÉRAULT, LOZÈRE, PYRENEES-ORIENTALES)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 16, rue de la République - MONTPELLIER.

C. C. P. : MONTPELLIER 5.238-57

25 francs

N° 77 - FEVRIER 1967/4

I^o supplément

CLOQUE DU PECHER

Les pluies que la quasi totalité des vergers ont reçues rendent nécessaire :

- soit le renouvellement du traitement précédemment conseillé;
- soit, d'extrême urgence, l'exécution de ce traitement s'il n'a pas été réalisé.

Le proche départ de la végétation permet l'utilisation non seulement des produits cupriques, mais aussi : du Thirame (T.M.T.D.), Ferhame, Zirame, Captane.

Traiter dès réception du présent avis.

MONILIA de l'ABRICOTIER

Les conditions favorables au développement de la maladie semblent être réunies en toutes situations.

Avant que les boutons floraux n'aient dépassé le stade B traiter à l'aide d'un produit cuprique. Si plus de 30 % des boutons ont dépassé ce stade, il est préférable d'employer le Captane, le Thirame, le Zinèbe, le Zirame.

Montpellier le 14 Février 1967

Le Contrôleur,

L.L.TROUILLON

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux : P.BERVILLE

Imprimerie de la Station du Languedoc Roussillon. Le Directeur gérant : L. BOUYX

7239

LE PSYLLE DU POIRIER

(Psylla piri)

Dans nos régions le Psylle du poirier (Psylla piri) est actuellement le principal ennemi du poirier. Les vergers où le ravageur s'est manifesté en 1966 sont facilement reconnaissables; en effet les rameaux et branches sont recouverts de fumagine : croûte noirâtre provoquée par un champignon qui s'est développé sur le miellat excrété par le parasite.

Le Psylle du poirier est un petit insecte suceur, grisâtre d'environ 3,5 mm de longueur. Il hiberne à l'état adulte et sort dès que la température est clémente. Lorsqu'il fait chaud il se tient sur le végétal presque immobile et saute à la moindre alerte. Les oeufs, déposés à l'aisselle des bourgeons, jaunâtres lorsqu'ils viennent d'être pondus, deviennent oranges quand ils approchent de la maturité. Les larves se tiennent entre les écailles des bourgeons, dans les fleurs, sur les feuilles et dans l'oeil des fruits. Elles émettent un liquide sirupeux (miellat) où se développera la fumagine. Les dégâts sont d'autant plus importants que la population de l'insecte est dense. Les piqûres entravent la croissance des rameaux, fruits et la formation des bourgeons. La fumagine réduit les fonctions essentielles des feuilles et déprécie considérablement les fruits.

LUTTE -

Traitement post-hivernal :

Ce traitement est à effectuer au stade B-C lorsque les Psylles ont quitté leur retraite hivernale.

Produits à utiliser : huiles jaunes ou colorants nitrés.

Traitement préfloral :

Effectuer une pulvérisation abondante avec un oléoparathion (15 g de M.A. au minimum) ou un parathion en suspension (20-25 g de M.A.). Traitement appliqué au stade D2 à E.

Ce traitement sera actif contre divers pucerons et chenilles.

Traitements de printemps et d'été :

En général ces traitements seront effectués en fonction des autres ravageurs présents dans le verger (pucerons - carpocapse).

Traitements d'automne :

A cette époque le traitement réalisé permet de détruire les pontes tardives, les larves et les adultes de la génération hivernale de Psylle. Le Produit le plus recommandable est le parathion en suspension ou l'oléoparathion.

Il faut insister sur le fait que les traitements les plus efficaces sont ceux effectués en fin d'hiver (post-hivernal et préfloral) et celui effectué en fin de saison après récolte (automne).

Le Contrôleur,

M. BEZUT